

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200707387

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2926 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2973 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-4	82	102	-5	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-5	92	99	-6	48
	indeks mesnatosti	g	115	0	75	105	0	44
	fitnes	g	94	-2	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	93	-4	86	99	-4	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	-141	88	127	-245	47
	dnevna kol. masti	g	-19.3	-5.5	87	-7.4	-8.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	-6.5	86	4	-8.4	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	87	-0.15	0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	86	-0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	1	44
	randman	g	118	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	106	-1	74	101	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	102	-1	44
	perzistencija	g	87	-2	87	95	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	1	81	94	0	45
	protok mlijeka	g	77	-1	86	88	-1	46
	mastitis	g	106	0	66	102	0	41
	ciste	g	100	0	69	101	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	-1	77	96	-1	44
	vitalnost	g	104	0	72	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	73	99	1	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	-1	42
	skupna ocj. vime	g	109	-3	84	108	-3	46
	visina križa	g	100	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	106	-1	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	105	-1	44
	dubina trupa	g	102	0	73	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	106	-1	44
	putice	g	99	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	101	-1	65	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	73	104	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	96	-2	74	104	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200707387**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2926 / 3097**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2973 / 3097**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	112	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	97	-1	43
	dubina vimena	g	110	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	105	1	83	107	0	46
	debljina sisa	g	97	1	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	-2	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	87	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	103	-2	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	103	0	43

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima